

Textilien mit Handgezeichneten Designs bedrucken

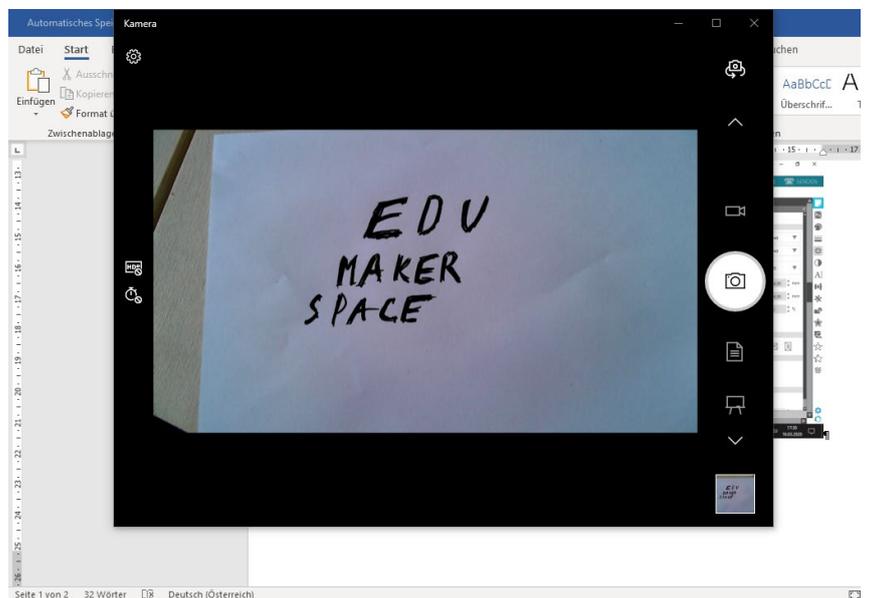
Gerät: Schneidplotter, Webcam oder eine andere Kamera

Material: Textilien(T-Shirts, Taschen....)

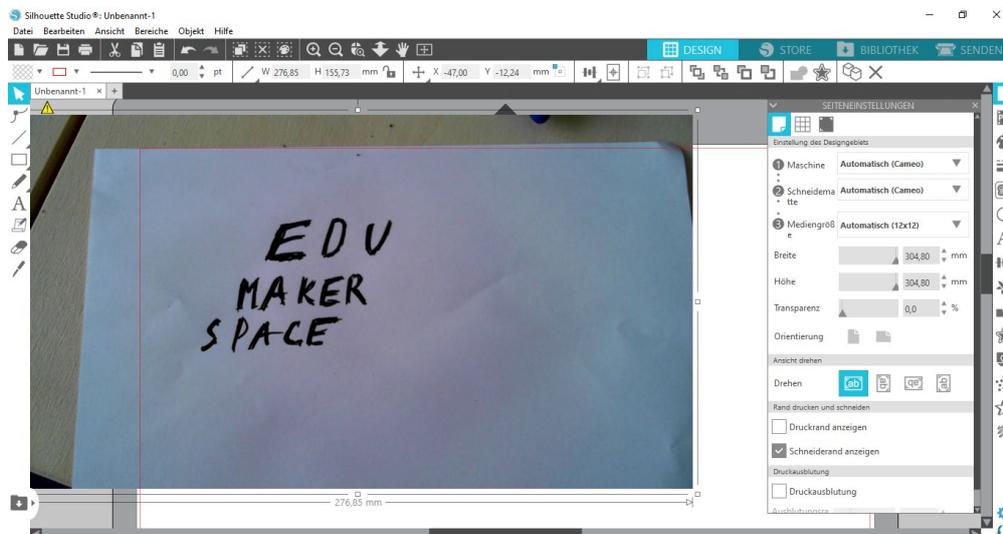
Software: Silhouette Studio

Vorgehensweise:

1. Das Design abfotografieren oder mit einer Webcam eine Aufnahme am Computer machen



2. Dieses Bild in das Programm „Silhouette Studio“ hineinziehen/im Programm öffnen und verkleinern.



3. Das Motiv nachzeichnen:

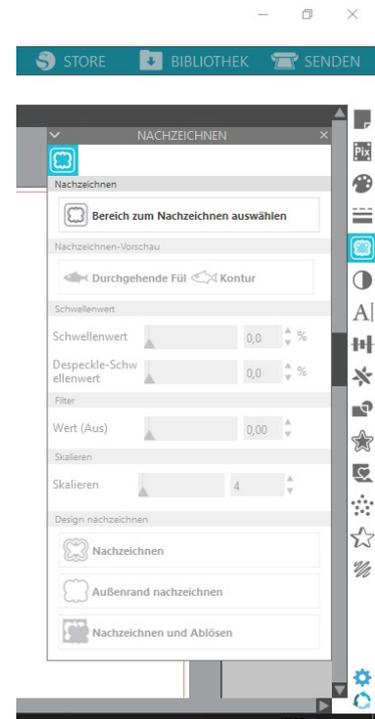
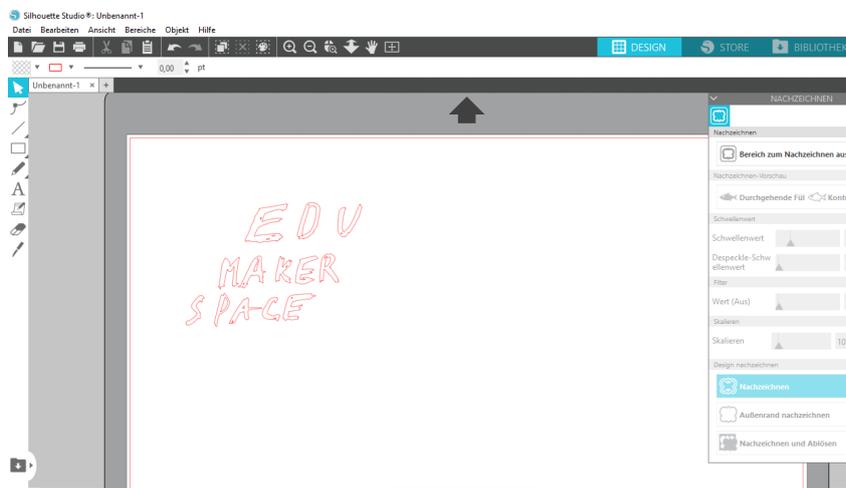


In der Werkzeugleiste „Nachzeichnen“ wählen und dann mit „Bereich zum Nachzeichnen auswählen“ den gewünschten Bereich wählen („Beifang“ lässt sich nachher entfernen).

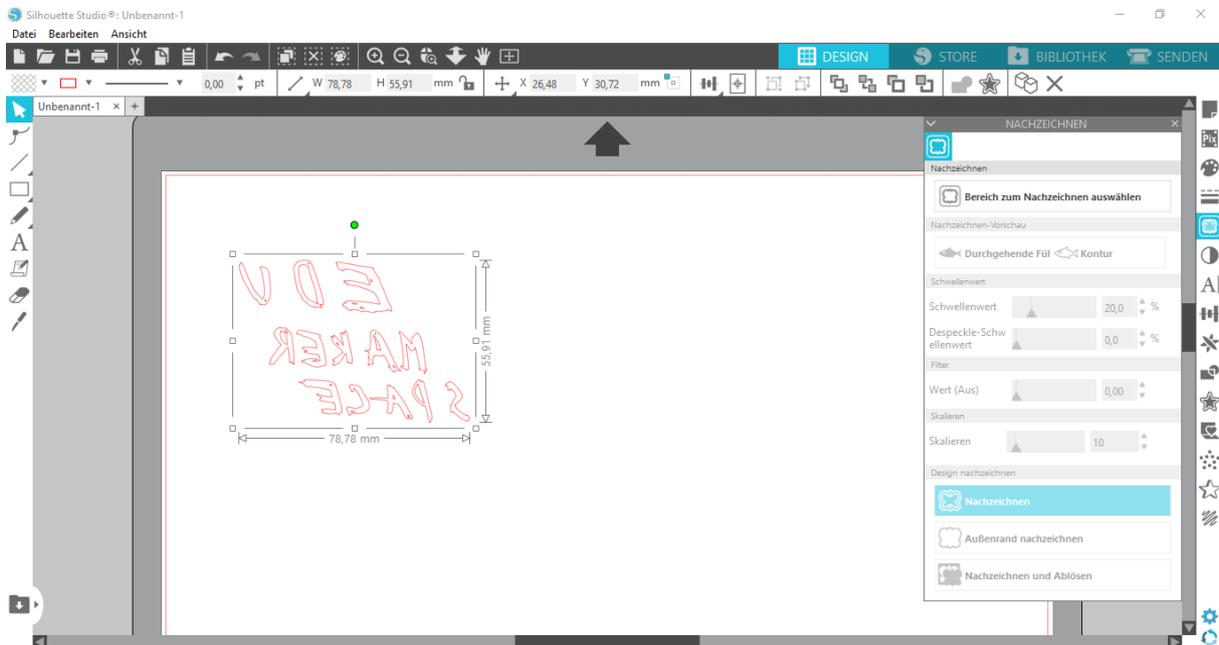
Den gewünschten Bereich markieren und mit den Reglern den Schwellwert anpassen.

Auf „Nachzeichnen“ klicken und das Bild entfernen, sodass nur die erstellte Kontur erhalten bleibt.

Nichtgewünschte Teile lassen sich einfach entfernen, indem die Gruppierung auf gelöst wird: Funktion „Objekt→Verknüpften Pfad lösen“. Nach dem Entfernen der ungewünschten Elemente (anklicken und Entf) den Pfad wieder verknüpfen mit der Funktion „Objekt → Verknüpften Pfad erstellen“.

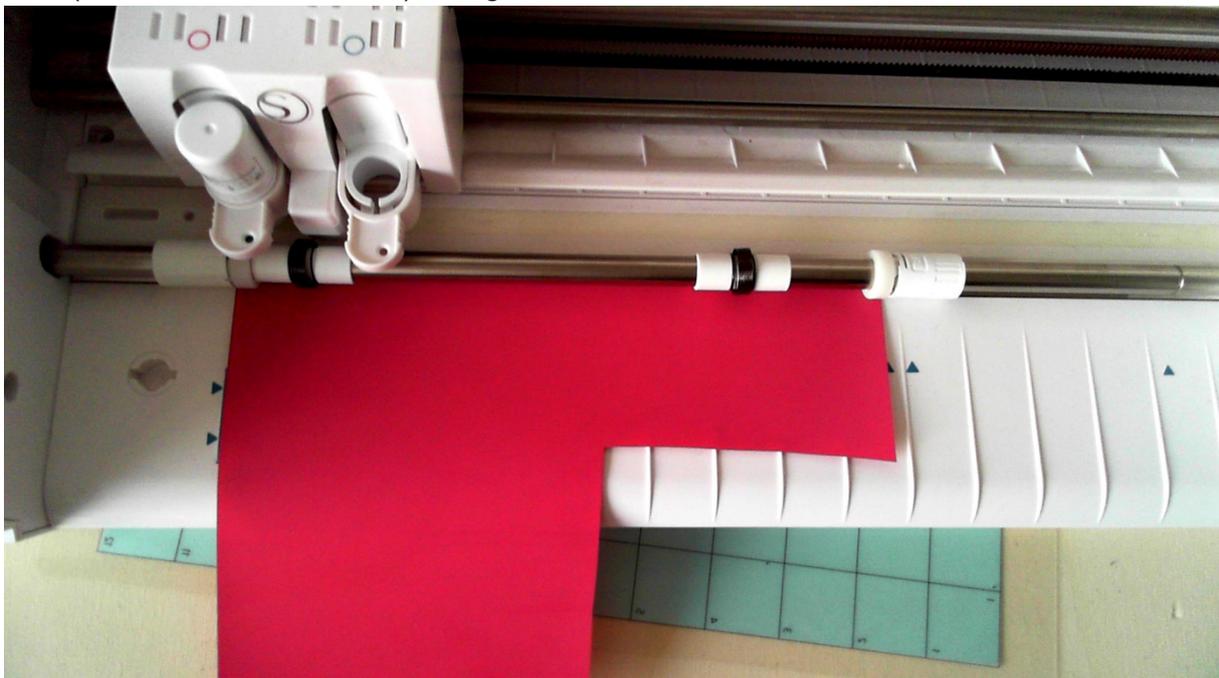


4. Das Design spiegeln mit der Funktion „Objekt→Spiegeln→horizontal Spiegeln“



5. Den Plotter vorbereiten

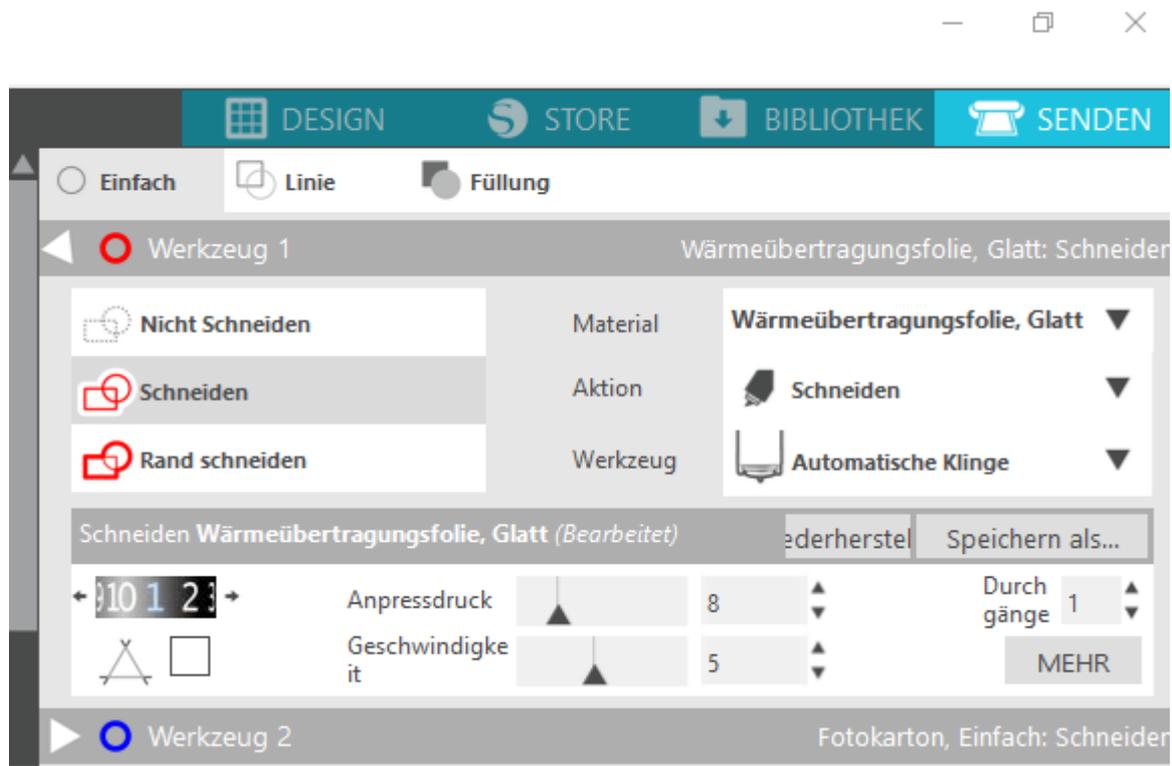
Den Plotter einschalten und Folie an der Markierung einlegen. Die Klebeseite der Folie nach oben(meistens die Matte Seite) aufliegen. Dann auf dem Touchscreen auf „LADEN“ drücken.



6. Plotten

Am PC dann in Silhouette Studio auf „Senden“ klicken und bei den Einstellungen die Schnitttiefe auf „1“, die Geschwindigkeit auf „5“ und den Anpressdruck auf „8“ einstellen. Zum Abschluss nochmals auf „Senden“ klicken.

Falls die Software fragt ob es gespiegelt gesendet werden soll auf „Einfach Senden“ klicken, da die Vorlage schon gespiegelt wurde.



7. Entgittern und Pressen

Den fertigen Druck aus der Folie ausschneiden, um Material zu sparen und mit einer Pinzette und/oder einem Skalpell entgittern (die nichtgewollten Teile entfernen).

Die bedruckte Folie auf den Textilien platzieren und für 20 sec bei 175° in der Heizpresse festigen, danach die Trägerfolie entfernen und nochmal nachpressen. Zum Schutz der Heizpresse gibt die mitgelieferten Blätter oder Backpapier dazwischen legen.

